

FICHA TÉCNICA

Carretel IBIGLASS



FICHA TÉCNICA

Carretel IBIGLASS

DESCRIÇÃO:

Composto por armário fabricado em aço inoxidável AISI304. Porta de vidro e fechadura fácil de abrir tipo “ímã”. Carretel reversível Ø525mm com alimentação axial. Mangueira semi-rígida de cor vermelha de Ø25mm e 20 m de comprimento, segundo a EN694:2001 modelo Satur25. Válvula de esfera 1” com manómetro. Agulheta Variomatic de triplo efeito (diâmetro equivalente 10mm).

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

ARMARIO BIE: Fabricado em aço inoxidável, com entrada para toma de água. Porta de vidro e fechadura fácil tipo “ímã”.

CARRETO: Fabricado em aço DC01 e pintado em poliéster vermelho RAL 3000 de Ø525mm. Interior de poliamida – fibra de vidro. Conexão à válvula mediante barral de alumínio com porca giratória para fácil montagem.

MANGUEIRA: Semi-rígida de cor vermelha Ø25mm e 20 metros de comprimento, fabricada segundo a Norma EN 694:2001 e com certificado do produto pela AENOR. Modelo SATUR 25. Pressão de ruptura: 100bar / Pressão de prova: 15bar / Pressão máxima de serviço: 12bar

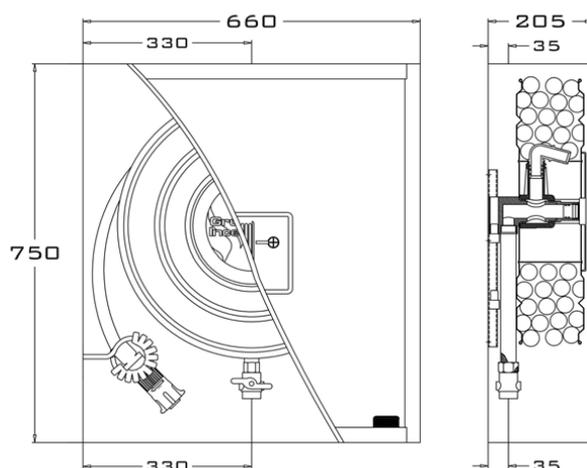
VÁLVULA DE ESFERA: Fabricada em latão cromado, saída a 180º, com rosca de 1” e com peças para medição do manómetro fabricadas em fibra de vidro.

AGULHETA: VARIOMATIC, modelo LZV2510, de 25mm, triplo efeito jacto, com rosca interior para a sua conexão à mangueira. Diâmetro equivalente de 10mm.

FICHA TÉCNICA

Carretel IBIGLASS

DISPOSITIVO ORIENTADOR: Para uma fácil implantação da mangueira e melhor manobramento da mesma.



MODO DE INSTALAÇÃO:

O armário é reversível, com entrada de alimentação de água, como mostra a figura.

Este armário coloca-se na parede, com quatro parafusos, colocados nos orifícios que estão dispostos no mesmo armário.

Na sua parte inferior e superior existem entradas para o tubo de 1" onde se rosca à válvula, conforme a posição que indica a figura.

Para melhor instalação, deve sacar-se o carretel do suporte que o sustenta, rosca a válvula e posteriormente, repetir a operação em sentido contrário, depois voltar a colocá-lo (ambas as partes são fornecidas no kit).

A prova de pressão deste equipamento é de 15Kg/cm²

FICHA TÉCNICA

Carretel IBIGLASS

ESTADO DE CONSERVAÇÃO DO EQUIPAMENTO:

De acordo com o decreto-Lei de 14 de Dezembro de 1993, os equipamentos de luta contra incêndio, devem ser mantidos por pessoal autorizado e devidamente habilitado e devem fazer as seguintes revisões, como especifica a lei.

CADA TRÊS MESES:

Comprovar a sua boa acessibilidade e sinalização dos equipamentos. Comprovar a inspecção de todos os componentes, procedendo também à inspecção à mangueira e verificar a agulheta em caso de ter várias posições. Comprovar, a pressão do manómetro. Limpeza das dobradiças das portas do armário.

CADA ANO:

Desmontagem da mangueira e verificar se encontra em bom estado. Comprovar o funcionamento da agulheta nas várias posições. Comprovar o estanque dos storz da mangueira e o estado das juntas. Comprovar a pressão do manómetro.

CADA CINCO ANOS:

A mangueira deve ser submetida a uma pressão de prova de 15 bar. (15Kg/cm²).